

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

DLP 23-7-84 392591  
N° ISSN 0756 6409

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

## ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE"

(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35000 RENNES — Tél. (99) 36.01.74

ABONNEMENT ANNUEL : 115

Sous-Régisseur de recettes de la D. D. A.

PROTECTION DES VÉGÉTAUX

C. C. P. RENNES 9404-94 Y

**BULLETIN "CULTURES MARAICHERES DE SERRE, CULTURES  
LEGUMIERES DE PLEIN CHAMP ET POMMES DE TERRE" N° 99**

**20 JUILLET 1984**

**POMME DE TERRE :** Le mildiou redémarre dans certains secteurs.

**CHOUX ET NAVETS :** Les mouches préfèrent les jeunes. Surveillez pucerons, chenilles et mildiou.

**POIREAUX :** Désherbage après la reprise. Rappel teigne - thrips.

**TOMATES DE PLEIN AIR :** Guettez le mildiou.

**OIGNONS :** Thrips et mouche volent de concert.

### POMMES DE TERRE

#### MILДИОУ :

\* Finistère centre et sud : Au cours de la semaine, du 9 au 15 juillet, 4 jours et même parfois 6 jours ont été favorables au mildiou. Traitez dès réception de cet avis les pommes de terre qui ne seront pas défanées dans la semaine.

N'utilisez plus l'acylon P si les pommes de terre sont en phase de tubérisation, mais choisissez un produit pénétrant (Rémitine, Fulvax ou Diamétan).

\* Morbihan : Pas de risque depuis les quinze derniers jours, inutile d'intervenir.

\* Côtes-du-Nord, Ille et Vilaine, Finistère Nord : Les pluies du 14 juillet permettent au mildiou de redémarrer.

Intervenez avec un produit de contact si le dernier traitement est antérieur au 11 juillet.

Si vous avez traité après cette date, inutile de recommencer.

DORYPHORES ET PUCERONS : Toujours présents.

(C) SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - RENNES 1984

Toute reproduction, même partielle, est soumise à notre autorisation.

P46

# CHOUX ET NAVETS

## MOUCHE :

Ce sont surtout les cultures jeunes qui attirent la mouche dont le vol se poursuit activement, en particulier en région malouine.

Pulvérisation du feuillage à l'aide de :

| Produit                 | Dose / hl | Délai avant récolte<br>(navets, radis...) |
|-------------------------|-----------|---|
| Birlane CE 40           | 0,15 l    | 15 jours                                  |
| Sovi-Nexion - Rhodianex | 0,2 l     | 7 jours                                   |
| Nexion                  | 0,13 l    | 7 jours                                   |
| Rhodocide               | 0,2 l     | 15 jours                                  |

## PUCERONS CENDRES, CHENILLES DEFOLIATRICES :

Ces insectes poursuivent leurs attaques.

Rappel : L'orthène 50 , à 140 g/hl, a une bonne efficacité contre ces ravageurs.

## MILDIOU :

Les pluies du 14 juillet vont provoquer de nouvelles sorties de taches.

Utilisez un produit de contact type dithane M 45, sandozèbe ....

# POIREAUX

## TEIGNE ET THRIPS :

Rappel : Consulter le bulletin précédent si nécessaire.

DESHERBAGE :

Attendre la reprise et avant la levée des mauvaises herbes, employez :

| Matière active<br>Dose en g/ha               | Spécialités commerciales                   | Observations   |
|--|--|--|
| Chloroxuron - 3500 g                         | Ténoran - 7 kg/ha                          | Durée d'efficacité : 1 à 3 mois suivant la pluviométrie. Efficacité intéressante sur séneçon.  |
| Linuron - 400 g<br>(dose souvent suffisante) | Nombreuses spécialités<br>ex : Dupont 50 L | Durée d'efficacité : 3 à 4 mois. Efficacité plus rapide par beau temps.  |
| Prométryne -<br>500 à 750 g                  | Gésagarde 50 - 1 à<br>1,5 kg               | Très sélectif du poireau. Traiter sur terrain humide. Peut aussi être utilisé après la levée des adventices. Rémanence 2 à 3 mois.                     |
| Linuron + Monolinuron<br>375 g + 375 g       | 1,5 kg d'Afalon Spécial<br>PM ou quinoter  | Détruit les adventices à enracinement profond. La solubilité du monolinuron entraîne parfois des phénomènes de phytotoxicité. A exclure en maraîchage. |
| Cyanamide en poudre                          | 2,5 kg/are                                 | Traiter à la rosée. Efficacité limitée à : mouton, ortie, capselle.  |

Pour les semis directs de poireaux ou en rattrapage à partir du stade 4 feuilles du poireau et jusqu'au stade 6 feuilles des mauvaises herbes :

- contre les dicotylédones : tottil ou bentrol à 250 cm<sup>3</sup> pour 1000 m<sup>2</sup>;
- contre les graminées, sauf paturin annuel : fervin à 150 g pour 1000 m<sup>2</sup>.

/ TOMATES DE PLEIN AIR /

MILDIU

Les premiers foyers pourraient être détectés vers le 20 juillet, suite aux passages pluvieux des 11 et 14 juillet.

Tenez-vous prêts à intervenir dès que de nouvelles perturbations orageuses seront annoncées. Utilisez l'un des produits suivants :

captafol (Difosan, Orthodifolatan), chlorothalonil (Daconil), cuivre associé à un autre fongicide (UC 70, Cuprosan ...) dichlofluanide (Euparène), mancozèbe (Dithane M 45, Sandozèbe), manèbe (nombreuses spécialités) cymoxanil associé à un autre fongicide (Antéor, Fulvax, Rémitline, Sygan, Syphal).

P. 147



OIGNON

THRIPS :

**Rappel :** Se reporter au bulletin précédent.

MOUCHE :

Le deuxième vol est en cours, prévoyez une pulvérisation pour les oignons qui ne seront pas récoltés avant début août.

Les produits cités contre la mouche du chou peuvent être utilisés contre la mouche de l'oignon.

**TOUS LEGUMES**

Réduisez les pullulations de pucerons.